Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/675,251	BARNES ET AL.
Examiner	Art Unit
M. Lee	2614

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N interference

Appeal 0 Objected

		_																		_	_
Cla	aim		_	_		Dat	е				Cla	aim				Date	В				
Final	Original	12/28/04	6/18/05								Final	Original									
	1	1	√			<u> </u>						51	L.L.						Ц	_	
	2	1	V	L	_	乚		\sqcup				52	Ш.		L	_	_	L	\sqcup		
<u> </u>	3	1	1	<u> </u>	_	<u> </u>		\sqcup	_	1		53	Ш			<u> </u>	_	L.	\sqcup	_	
<u> </u>	4	1	1	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	₩			<u> </u>	54		┿	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup	_	
	5	0	0,	┡	-	\vdash	L	\vdash			<u> </u>	55	$\vdash \vdash$	+	┡	├—	<u> </u>	_		-	
<u> </u>	6	1	1	-		<u> </u>	⊢	\vdash		1	<u> </u>	56	H	+	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$	-	
— —	7 8	1	7	-		-	-	╁╾┼			<u> </u>	57 58			┢	 	\vdash	-	\vdash	\dashv	
<u> </u>	9	0	\ \	┝	-	├	⊢	+	─ ├	1	<u> </u>	59	\vdash	+	╁	├	-	_	\vdash	\dashv	
\vdash	10	7	1	⊢	-	 	-	+	+	ł	\vdash	60	\vdash	+	┢╌	┢	┢		\vdash	\dashv	
\vdash	11	•	Ġ	Н	-	\vdash	T		+-	1		61		+-	一	\vdash			H	\dashv	
	12	=	=	┢		┢		\vdash	 			62		1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\Box	7	
	13	=	=	<u> </u>		ı	Г	\Box		1		63		1	ŀ				\Box	\exists	
	14					Г		Ħ		1		64			Г					\neg	
	15							П		1		65									
	16											66									
	17							Ш				67									
	18		L				<u> </u>					68									
	19	Ц.	<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$	L	_	\sqcup				69			<u> </u>	<u> </u>	_	_	\sqcup	_	
<u></u>	20			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup				70	\sqcup	\bot	L_	ļ			\vdash	_	
<u> </u>	21	lacksquare	<u> </u>	╙	╙	╙	_	\vdash	_		<u> </u>	71	\vdash	+	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	\sqcup	_	
	22	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	▙	-	-			<u> </u>	72	\vdash	-	┢	_	_	_	\vdash		
<u> </u>	23	-	⊢	⊢	┝	-	<u> </u>	₩		ł		73 74		+	├		-	-	\vdash	\dashv	
	24 25		⊢	⊢		┢┈		╁	+-	1	\vdash	75	\vdash	+	⊢		\vdash	_	\vdash		
	26	\vdash	┢	┢	H	┢		\vdash	+	l	—	76	\vdash	╁	 	-	┝			\dashv	
\vdash	27	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	1	\vdash	+-	1		77		+		-	\vdash	<u> </u>		-	
	28		-	\vdash	┰	╁	-	\vdash	\dashv	liiii		78		+		\vdash	-	 	H	-	
	29			_		T .				1		79		 	\vdash					7	
	30									1		80			Π					\neg	
	31											81									
	32											82									
<u> </u>	33				L	$oxed{oxed}$	L	Ш				83			L	<u> </u>	L	L.	Ш	_	
	34		_	<u>_</u>	匚		<u> </u>	Ш				84		\perp			<u> </u>		\sqcup	_	
	35				L	<u> </u>	<u> </u>	-				85	\perp	Щ.	_		ļ		\sqcup	_	
L	36	\vdash	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ	\vdash				86	\vdash	-	├_		<u> </u>		$\vdash \vdash$		
	37	\vdash	⊢	_	-	├-	├	\vdash				87		+	-		├—	┝	\vdash		
<u> </u>	38 39	-	├	_	├	├		╁┷┼				88 89	-	+			-	-	┝╾┼		
	40		-	├	-	├		╀╌┼				90	\vdash	+	├		├	⊢	╌┼	\dashv	
<u> </u>	41	-	-	-	-	┢┈	\vdash	╁┼	+-			91	-	+	├	-	├─	-	┝	\dashv	
\vdash	42			\vdash	┢	┢	┢	\vdash	+	l		92		+	H		┝	-	H	\dashv	
	43			\vdash	\vdash	Н			_			93	\vdash	+	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\neg	
	44		П	Т		Г		\vdash	\top	1		94	\vdash	\top	П		Т		\sqcap	7	
	45					Г	Г	\Box	1	.		95		1	П				П		
	46			Г								96						П			
	47											97									
	48							\Box				98									
	49				L			Ц				99		\perp	$oxed{\Box}$					\Box	
	50	1		l	ı	l	i i	1 1	1	l	ı	100	I	1 -	ı	Ι.	l i			- 1	

Cli	aim	Date									:::
- 01		-	Г				<u> </u>	Γ		П	
-	Original			'							
Final	-i6										
iΞ	7										:::
	1 :										
	51										
	52										:::
	53										
	54	\vdash	\vdash	H		-	┢	<u> </u>	-	-	
 	51 52 53 54 55	-	-	┢	\vdash	 	├─	\vdash	\vdash	\vdash	
<u> </u>	50	⊢	_	⊢	⊢	├—	├	\vdash	-	H	
├—	56 57	_	_	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	_	
<u> </u>	5/		ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙		
	58 59	_			_	<u> </u>	_	_	$oxed{oxed}$		
	59	L	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>				
	60	l		I			L_				
	61										
	62								Г		
-	60 61 62 63	Г		·					Г		
	64	<u> </u>	Т	Т	_	_	_			Т	
_	64 65 66		-	├─	-	<u> </u>	\vdash	-	╌	\vdash	
	66	⊢	\vdash	⊢	\vdash	-	-	-	-	\vdash	
 -	00	⊢	┝	⊢	┝	H	<u> </u>		-	⊢	
	67	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_	_	
	68	_	_	Ь.			_				
	69			L	_		_				
	70					L	L.				
	71										
	72	Г	Г								
	69 70 71 72 73 74 75 76 77										
	74	-	\vdash	┢	_		_	_		\vdash	
	75	\vdash	\vdash	H	\vdash	_	\vdash	_	-	-	
<u> </u>	76	-	\vdash	H	_	-	-				
	77	-	⊢	⊢	-	-	⊢	┝		-	
	11	_	├	├	H	H		_	-	-	
	78 79		<u> </u>		\vdash	_	<u> </u>	ļ	_	_	
	79		_	Щ.					L.		
	80		_		<u> </u>	٠					
	81										
	81 82										:::
	83 84										
	84								Г		
	85	_	Г						_		:::
	86	\vdash	\vdash		_	_			┢	П	
	86 87	_	\vdash				\vdash	_	\vdash	_	
 	88	-	┝	-	_	-	-	\vdash	┢─	\vdash	
<u> </u>	00	_	-	-		_	_	⊢	-	-	
	89 90	┝	<u> </u>	\vdash			_	⊢	-	μ.	
	90	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	
	91	_	_	L.,			L.	<u> </u>		Щ	
	91 92 93 94 95 96 97 98 99	Ш	<u> </u>	_	oxdot	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	93							L	$oxed{oxed}$		
	94			L^{-1}	LĪ				L		
	95										
	96										
	97	П	П	П	П		Г	_	\vdash	Г	
 -	QR.	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			_	Ι	Н	
	90	_	-			\vdash		-		\vdash	
	100		H	-	_	-		-	-	\vdash	

	aim					7~*				_
<u></u>			r		┌─└	Date	- -			Н
Final	Original									
	101 102									Ш
	102			L	_					
<u> </u>	103 104 105		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>			Ы
	104	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		_	Ш
<u> </u>	105	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	 	_		Н
	106 107	H	-	⊢	<u> </u>	H	<u> </u>	_		Н
	108	-	-	-	├─		\vdash	\vdash		\vdash
	109	\vdash	 	 	-	-		┢	-	
	110 111 112 113	-		-	 					
	111					Г				П
	112									
	113									
	114 115	_	_	<u> </u>	_	Ш	_	_		Ш
	115	_	_	┡		Ш	_	<u> </u>	_	
	116	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_		Щ
	117	_		\vdash	_	H	\vdash	┝	_	Н
-	118 119	┝	├—	-	├	H		├	┝	Н
	120	\vdash	\vdash	├	\vdash	┢	┢	├─	┝	
	121	\vdash	┝	┢	\vdash	┢	┢	\vdash	\vdash	H
	120 121 122			H	H	<u> </u>	\vdash			
	123									П
	123 124 125 126 127	П								П
	125					×-				
	126			<u> </u>	<u> </u>	L				
	127	_	L	<u> </u>		Ш	_		L	Ш
	128		ļ	_	<u> </u>	L.	_	ļ	_	Ш
	128 129 130		<u> </u>	┝	<u> </u>	H	├	<u> </u>		Н
	130	\vdash		⊢	\vdash	\vdash	-	┝	-	Н
	131 132		-		┢	H	-	-	⊢	Н
	133	-	-	┢				 	\vdash	Н
	134	-	\vdash	\vdash	<u> </u>			\vdash	Т	П
	134 135									
	136 137									
	137				L					Ш
ļ	138	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	_	L	Ш
<u> </u>	139	L	_	<u> </u>	lacksquare	L	ļ	L	<u> </u>	Н
	140	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	Н
	141	<u> </u>	-	\vdash	-	-	 	\vdash	 	$\vdash\vdash$
	142 143	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -		\vdash
	144	Н	\vdash	 	Н	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash
	145		\vdash	-	H	-	\vdash	H	H	Н
	146				П	П	H	Г		Н
	147									П
	148									
	149									
	150									